**Checkliste Objektfunkanlage mit Netzanbindung (TMO)**

**Einzureichende Unterlagen Schritt 1(2):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokument** | **Dateiformat** | **vorhanden** | **fehlerhaft /unvollst.** | **fehlt** |
| Anzeigeformular Schritt 1(2) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen (alle Best-Server) ohne OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen (alle Best-Server) ohne OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | Messdatei |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen (alle möglichen Anbindezellen) ohne OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen (alle möglichen Anbindezellen) ohne OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | Messdatei |[ ] [ ] [ ]
| Gebäude-Umfeldmessung ohne Objektfunkanlage ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Gebäude-Umfeldmessung ohne Objektfunkanlage ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | Messdatei |[ ] [ ] [ ]
| Panoramamessung ([Kapitel 5.8](#_Panoramamessung))  | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Panoramamessung ([Kapitel 5.8](#_Panoramamessung)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Fotografien Panoramamessung ([Kapitel 5.11](#_Panoramamessung)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Alternativ zur Versorgungsmessung ist eine Versorgungsprädiktion | PDF |[ ] [ ] [ ]
|  |  |[ ] [ ] [ ]

**Einzureichende Unterlagen Schritt 4:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokument** | **Dateiformat** | **vorhanden** | **fehlerhaft /unvollst.** | **fehlt** |
| Anzeigeformular Schritt 4 | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Verwaltungsvertrag Repeateranschluss | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Objektbeschreibung ([Kapitel 5.1](#_Objektbeschreibung)) mit Foto (Vorlage) | Word |[ ] [ ] [ ]
| Kontaktverzeichnis ([Kapitel 5.2](#_Kontaktdatenverzeichnis)) (Vorlage) | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Freifeldübergänge ([Kapitel 5.7](#_Freifeldübergänge)) (Vorlage) | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Blockschaltbild ([Kapitel 5.4](#_Blockschaltbild)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Blockschaltbild mit Pegelplan ([Kapitel 5.4](#_Blockschaltbild)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Linkbilanz ([Kapitel 5.6](#_Linkbilanz)) Worst Case für jede RU/Schleife | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Linkbilanz ([Kapitel 5.6](#_Linkbilanz)) Worst Case für jede RU/Schleife | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Berechnung Desensibilisierung Anbinde-Basisstation ([Kapitel 5.16](#_Desensibilisierung_der_Anbinde-Basi)) | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Berechnung Desensibilisierung Anbinde-Basisstation ([Kapitel 5.16](#_Desensibilisierung_der_Anbinde-Basi)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Umgebungsplan ([Kapitel 5.3](#_Umgebungsplan)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Redundanzkonzept ([Kapitel 5.17](#_Redundanzkonzept)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Laufzeitberechnung ([Kapitel 5.5](#_Laufzeitberechnung)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| VS-NfD-Belehrung des Fachplaners/Errichters ([Kapitel 3.2](#_Belehrung_nach_VS-NfD)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Sonstige Anforderungen ([Kapitel 5.23](#_Sonstige_Anforderungen)) | PDF |[ ] [ ] [ ]

**Einzureichende Unterlagen Sxhritt1 (2):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokument** | **Dateiformat** | **vorhanden** | **fehlerhaft /unvollst.** | **fehlt** |
| Anzeigeformular Schritt 6 | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Anlage 2 Verwaltungsvertrag Repeateranschluss | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen Inhouse mit OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Versorgungsmessungen Inhouse mit OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | Messdatei |[ ] [ ] [ ]
| Gebäude-Umfeldmessung mit OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Gebäude-Umfeldmessung mit OV ([Kapitel 5.10](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | Messdatei |[ ] [ ] [ ]
| Handoverdarstellung ([Kapitel 5.18](#_Desensibilisierung_der_Anbinde-Basi)) (Vorlage) | Excel |[ ] [ ] [ ]
| Messung Anbindepegel am Repeatereingang([Kapitel 5.20](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Messung Rauschleistung im Uplink ([Kapitel 5.20](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Entkopplungsmessung([Kapitel 5.20](#_Versorgungsmessungen_(Pegel))) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Fotos Technikraum und Systemkomponenten ([Kapitel 5.11](#_Fotografien)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Grundrissplan des Gebäudes mit eingezeichneten Technikraum, Komponenten, Kabelwegen, Antennen, FGB ([Kapitel 5.19](#_Kabelverlaufspläne) und [6.1](#_Kartenmaterial)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Wegbeschreibung Technikraum | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Konfiguration der aktiven Komponenten ([Kapitel 5.15](#_Konfigurationen_aktiver_Komponenten)) | PDF/HTML |[ ] [ ] [ ]
| Schrankpläne ([Kapitel 5.12](#_Schrankpläne)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Übersicht über die Koppelnetzwerke ([Kapitel 5.13](#_Koppelnetzwerke)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Datenblätter der Anlagenkomponenten ([Kapitel 5.24](#_Datenblätter)) | PDF |[ ] [ ] [ ]
| EMV Konformitätserklärung ([Kapitel 5.25](#_EMV_Konformitätserklärung)) | PDF |[ ] [ ] [ ]

**Einzureichende Unterlagen Schritt 7:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokument** | **Dateiformat** | **vorhanden** | **fehlerhaft /unvollst.** | **fehlt** |
| Anzeigeformular Schritt 7 | PDF |[ ] [ ] [ ]
| Funktionsabnahmeprotokoll/Abnahmeschreiben der fordernden BOS (Vorlage) | PDF |[ ] [ ] [ ]